(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 15. September 2005 (15.09.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/084944 A3

- (51) Internationale Patentklassifikation7: B32B 7/12, C09J 7/04, B32B 25/20, 25/12, 25/14, 25/10
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/002300
- (22) Internationales Anmeldedatum:

4. März 2005 (04.03.2005)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

- (30) Angaben zur Priorität: 10 2004 011 223.1 4. März 2004 (04.03.2004) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): TESA AG [DE/DE]; Tesa AGKst. 9500 Bf., 645 Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KÜLPER, Klaus [DE/DE]; Fehrsstrasse 1a, 25421 Pinneberg (DE). SAM-SON-HIMMELSTJERNA, Mathias Von [DE/DE]; Lessingstrasse 10, 24558 Henstedt-Ulzburg (DE). WAHLERS, Andreas [DE/DE]; Am Gleise 8a, 21614 Buxtehude (DE).
- (74) Anwalt: STUBBE, Andreas; Tesa AGQuickbornstrasse 24, 20253 Hamburg (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen
- (88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
 Recherchenberichts: 27. Oktober 2005

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: HIGHLY ABRASION-RESISTANT TAPE FOR BINDING CABLE TREES IN MOTOR VEHICLES
- (54) Bezeichnung: HOCH ABRIEBFESTES BAND FÜR DIE BANDAGIERUNG VON KABELBÄUMEN IN AUTOMOBILEN
- (57) Abstract: The invention relates to a highly abrasion-resistant tape for binding cable trees, in particular in motor vehicles. Said strip consists of a support, comprising a first cover layer A and a second cover layer B. An intermediate layer C is situated between the cover layers A and B, said intermediate layer being permanently fixed to the entire surface area of the cover layers A and B. According to the invention, the cover layers A and B consist of a woven or knitted fabric and the intermediate layer C consists of a visco-elastic adhesive, preferably a pressure-sensitive adhesive, or a double-sided adhesive tape.
- (57) Zusammenfassung: Hoch abriebfestes Band für die Bandagierung von Kabelbäumen, insbesondere in Automobilen, aus einem Träger mit einer ersten Deckschicht A und einer zweiten Deckschicht B, wobei sich zwischen den Deckschichten A und B eine Zwischenschicht C befindet, die mit den Deckschichten A und B jeweils über deren gesamte Fläche fest verbunden ist, die Deckschichten A und B aus einem Gewebe oder Gewirke bestehen, die Zwischenschicht C aus einer visko-elastischen Klebemasse, bevorzugt Selbstklebemasse, oder einem beidseitig klebend ausgerüsteten Klebeband besteht.

